Index of Claims

App	lication	/Contro	No.

10/630,930 Examiner Applicant(s)/Patent under Reexamination

ARAKAWA, SATOSHI

Art Unit

Melissa Perreira

1618

✓ Rejected= Allowed

(Through numeral)
Cancelled

Restricted

N Non-Elected

Interference

A Appeal
O Objected

E E	Cla	aim	Date						Claim				Date								aim	Date												
1 V 51 101 102 102 103 103 103 103 104 103 104 103 104 104 105 106 106 106 107 105 106 106 107 107 107 107 107 107 107 108 108 108 108 108 109			\vdash	Г	Г	т	T	Ť	Г			-		\neg				ΤĬ			T		\dashv	<u> </u>		_			ī			П		\sqcap
1 V 51 101 102 102 103 103 103 103 104 103 104 103 104 104 105 106 106 106 107 105 106 106 107 107 107 107 107 107 107 108 108 108 108 108 109	-	la l	8									<u></u>	7	ੁ	i									- -	na									
1 V 51 101 102 102 103 103 103 103 104 103 104 103 104 104 105 106 106 106 107 105 106 106 107 107 107 107 107 107 107 108 108 108 108 108 109	≅ۃ	ġ	22] ;≅		_	ļ					- 1				≘. ا	įį									
102	۱ ۳	ō	3	١,	ļ				ĺ			٦	(5						- 1			ı	~	ō									
102	<u> </u>			Υ_		├	├	-	-	Н	-	-	_	4	-	\dashv	_	-	\dashv	\dashv		\dashv	\dashv		101	_	Н	_	-	Н		\dashv		-
3	├		 _	<u>/</u>	<u> </u>	-	├-	-	<u> </u>						-	\dashv	_	\dashv	\dashv	\dashv	-	\dashv	\dashv			_	Н		_	Н		\dashv	-	_
4 J 54 104 105 5 J 55 105 106 107 105 106 107 106 107 107 108 108 109 100 110 100 100 110 100 100 110 100 111 <t< td=""><td></td><td></td><td>~</td><td>/_</td><td>_</td><td>├</td><td>┝</td><td>_</td><td>_</td><td>Н</td><td>_</td><td>- ⊢-</td><td></td><td></td><td></td><td>_</td><td></td><td></td><td>\dashv</td><td>-</td><td>\dashv</td><td>-</td><td>_</td><td></td><td></td><td>_</td><td>\vdash</td><td></td><td></td><td>Н</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>\dashv</td></t<>			~	/_	_	├	┝	_	_	Н	_	- ⊢-				_			\dashv	-	\dashv	-	_			_	\vdash			Н	-	-	-	\dashv
55	ļ		~		<u> </u>	┢		_							-	_	_	-	\dashv				_	_			Н	_	-	\vdash		\dashv		
66	<u> </u>		_	<u> </u>	<u> </u>	ــ	<u> </u>	_							-	_	_			1		\dashv		-		_	\vdash		\dashv	Ш		\dashv		
S	<u></u>		<u> </u>	_	L	_	<u> </u>	_	_			-				_	_		_	_	\dashv	-	_	-			\vdash		_	Ш		-		_
See 108 109 109 110 111 111 111 112 111 112 112 113 113 114 115 115 116 116 117 117 118 118 119 119 119 120 121 122 123 123 123 123 123 123 123 123 123 123 123 123 123 124 124 124 124 124 125 126 126 126 126 126 126 126 127 127 127 127 127 127 127 127 129 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 131 132 133	<u></u>		_	<u>_</u>	_	Ļ.	╙	_	_			<u> </u>			\dashv			_	\dashv	_	_	_	_		106		Ш					_		_
9	<u></u>		~	_	_	L_	Ļ	<u> </u>	_			<u> </u>			_	_		_	_	_	_	4	_			_	\square		_	Ш		-1	_	\dashv
10 3 11 10 11 11 11 11	<u></u>		~	1_		L	<u> </u>			Ш		<u> </u>			_	_			_	_	_	_	_		108		Ш		\Box			_		_
111			~	_	_							<u> </u>			_	_		\Box	_	_	_	\perp											_	_
12	<u></u>		<u> </u>	<u></u>	L	<u> </u>	L	L.	L			<u> </u>							_	_	_	\perp	_				Ш	_				_		Щ
13	<u></u>			<u></u>	_	_	<u> </u>	<u>_</u>		Ш		L								_		_		<u> </u>			Ш			Ш		\dashv		Щ
14			L_	_	L					oxdot		L								_	_						Ш			Щ				
15			マ						\Box																		Ш							
16 17			_		\Box								6	4								_[114			_				\perp		
17			7		Ĺ	Ĺ																\Box	_]											
18 19 68 118 119 119 120 119 120 120 120 120 121 120 121 122 121 122 121 122 122 122 122 123 123 123 123 123 123 123 124 124 124 125 125 125 125 125 125 126 127 127 128 129 127 127 128 129 130 130 130 130 131 131 132 133 134 134 134 134 134 134 134 134 135 136 135 136 137 137 137 137 137 137 137 137 137 137<		16	~				L													\Box		\Box										$oldsymbol{\bot}$		
19		17																																
To To To To To To To To		18											6	8											118									
To To To To To To To To		19		Π	Г	Π							6	9						\neg					119		П					\Box		
21 71 72 121 122 122 123 123 123 123 124 124 124 124 124 124 124 124 125 125 126 126 126 126 127 127 127 127 127 127 127 127 128 129 129 129 129 129 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 132 132 132 132 133						Τ															ヿ		7		120									
22 3 122 123 124 124 124 124 124 124 124 125 126 125 126 125 126 126 127 128 127 128 129 128 129 128 129 129 129 130 130 130 131 131 131 131 132 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 137 137 137 137 137 137 137 137 137 137 137 137 137 137 137 137 137 137					Г	1.										\neg		П	ヿ	寸	\neg						П					\neg		
23 73 123 124 124 125 125 125 126 125 126 126 126 126 127 127 128 127 128 129 129 129 129 130 130 131 131 131 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 136 137 137 137 137 137 137 137 137 138 138 139 140 140 140 141 141 141 141 142 142 143 144				一	-	⇈	\vdash				_				\neg				\neg	寸			\neg		122		П					\neg		
24 124 125 125 125 125 126 125 126 126 126 127 127 127 127 127 127 128 128 129 129 129 129 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 135 135 136 137 137 137 137 137 137 137 137 137 138 138 138 138 138 138 139 139 139 139 139 139 139 139 140 141 141 142 143 144 144 144 144 144 145 145 145 146 147 147 148 149 149 149 149 149 14			\vdash	\vdash		_					_								\neg						123		П	\neg				\neg		\neg
25 75 125 126 126 126 127 127 77 127 127 127 128 128 129 129 129 129 130 130 130 130 130 130 130 130 131 131 132 132 132 133 135 135 135 135 135 135 135 135 135 135 135 135 135 135 135 135 135 136 137 137 137 137	-		├─	┢	-	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash					_		_		ᅥ	寸	\neg	\neg	\dashv				Н	一				\neg		\neg
26 27 126 127 128 127 128 128 128 128 128 129 129 129 129 129 130 130 130 131 131 131 131 131 132 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134			\vdash	 	_	\vdash	\vdash			_	_	-			\neg		\dashv	\vdash	\dashv	1	-	_	\neg				Н	\dashv				\dashv		\neg
27 28 77 127 128 128 128 128 128 129 129 129 129 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 131 131 131 131 131 132 132 132 133 134 134 134					H	┢	\vdash	 	-	\vdash		\vdash			-	\neg	\dashv	_	\dashv	\dashv	\dashv	_	\dashv			\vdash	Н	_				一	_	\dashv
28 78 128 129 129 129 129 129 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 135 135 136 136 136 136 137 137 137 137 138 138 138 138 139 140 140 141 141 141 141 141 142 142 142 142 143 144 144 144 144 144 144 145 145 145 145 146 147 147 148 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149	-		⊢	┢	-	┢	-	-		Н	-	\vdash			\dashv	_			\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	┥.	-			H	\dashv				\dashv	\neg	\dashv
29 79 30 129 31 81 32 82 83 131 34 84 35 85 36 86 37 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99	-		-	-	\vdash	┢	╁╾	-	-		\dashv	\vdash			\dashv			\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	-	—			Н	\neg				\dashv	-	-
30	-		-	⊢	\vdash	┢	┢		H	Н	ᅱ	-			-	\dashv		-	-	\dashv	┪	\dashv	\dashv		120	_	\vdash	\dashv	-	_		\dashv	_	\dashv
31 81 32 131 33 132 34 134 35 84 36 85 37 137 38 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 46 96 47 98 48 99 147 148 49 99	<u> </u>		-	┝	┝	├─	⊢	\vdash	H	Н	\dashv	-			\dashv	\dashv	_		\dashv	-	\dashv	-	-	\vdash		_		\dashv	\vdash	-	-	\dashv	\dashv	-
32 82 33 132 34 133 35 85 36 86 37 88 38 87 38 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 46 97 48 98 49 99	-		-	├	-	⊬	├	\vdash	H			-			-	\dashv	-	\dashv	-	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	<u> </u>		_	\vdash		-			\dashv	-	_
33 34 35 34 35 36 35 36 37 38 37 38 39 38 39 39 38 39 <td< td=""><td><u> </u></td><td></td><td></td><td>-</td><td><u> </u></td><td>\vdash</td><td>⊢</td><td></td><td>Н</td><td>\vdash</td><td>\dashv</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>-</td><td></td><td></td><td>-</td><td></td><td></td><td>+</td><td>-</td><td>-</td><td></td><td>_</td><td>-</td><td>\dashv</td><td>\dashv</td><td>-</td><td>-</td><td>\dashv</td><td>\dashv</td><td>_</td></td<>	<u> </u>			-	<u> </u>	\vdash	⊢		Н	\vdash	\dashv					-			-			+	-	-		_	-	\dashv	\dashv	-	-	\dashv	\dashv	_
34 84 35 85 36 86 37 87 38 136 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 148 49 149	<u> </u>			\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-					_	_	-		+	\dashv	\dashv	\dashv	\vdash		-	\vdash		\dashv	-+	\vdash	\dashv	-	\dashv
35 85 36 136 37 87 38 137 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	<u></u>			├	<u> </u>	\vdash	 	H	-	$\vdash \vdash$	\dashv	<u> </u>						_	\dashv	-			\dashv		133	-	\vdash		\dashv	\vdash	-	\dashv	-	\dashv
36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149	-		-	├-		├-	 	H	H	\vdash	\dashv	_			\dashv			_	-				\dashv	-		-	\vdash	\dashv		-			-	\dashv
37 88 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149	<u></u>		-	 		 	₩	├ ─	Н	Н	\dashv	<u> </u>					_	-		-		\dashv		\vdash	133	_		_	\dashv	\dashv	\vdash	\dashv	-	
38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149	<u></u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢	Н—	\vdash	Н	Ш	\dashv	<u> </u>				-	_		4	-		\dashv	_	-	130		\vdash		_		\vdash	\dashv		\dashv
39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149	<u> </u>		⊢ –	 	<u> </u>	▙	<u> </u>	\vdash	Н	$\vdash \dashv$	_	<u> </u>			_	_		\Box	_	_		\dashv	_	—		_						-	-	\dashv
40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149			<u> </u>	<u> </u>	L_	\vdash	\vdash	<u> </u>	\sqcup	\sqcup	_				_			_	_			\dashv	_				$\vdash \vdash$	_	\Box	\dashv	\sqcup	\dashv	_	_
41 91 141 142 142 142 143 143 143 143 143 143 144 144 144 144 144 145 145 145 146 146 147 147 147 147 148 148 148 149	<u></u>	39	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш	Н	Ш	_	<u> </u>	18	<u>a</u>		_			ļ	_	ļ	-		_		_	\vdash	_			_	_		
42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	<u></u>		<u> </u>	Ш	L	\vdash	L	_	\perp	\sqcup	_	L_	19	òΙ	_	_	_	_		4	_	\dashv	\dashv			_	\square	_	_			_	_	
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99				Ш		<u> </u>	<u></u>	L	Щ	Ш			9	1	_				ļ	_ļ		_		<u> </u>			Щ	_		Ш	\Box	_		
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			<u> </u>			$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}}$	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	Ш	\Box	Ц								\perp			\perp	_				\sqcup		_	Ш	_	_	_	
45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			L_		<u> </u>		_	$oxed{oxed}$	Ш	Ш					\perp				_	\perp		\perp	_		143		Ш			\Box		_	_	
46 96 47 97 48 98 49 99			_	_		L	$oxedsymbol{oxed}$		\Box		\sqcup		9	4				l				$\perp \!\!\! \perp$		L	144	_				\Box		$ \bot $	_	\sqcup
47 97 48 98 49 99			L	L		L]]														\Box		
48 98 49 148 149 149						L	L						9	6				_]	\Box			\Box			146		\Box						_]]
48 98 49 148 149 149			Ĺ				L											[\Box			\Box \Box			147			[]
49 99 149 149													9	8		\neg						J			148									
50 15		49							П				9	9		一			\neg	\Box		\neg			149							\Box		
		50				Γ	Γ	П	П		\neg		10	0	\neg	\neg			\neg	\neg					150		П						_1	